

8925-2

COMPENDIOUS SYSTEM

Bengal Revenue Accounts.

K
BY FRANCIS GLADWIN, Esq.

IN THREE PARTS.

PART I.

CALCUTTA:

PRINTED BY MANUEL CANTOYER.

M. DCC. XC.



To C. W. BOUGHTON ROUSE, Esq.

WHO amongst the many advantages derived from literary attainments, which he reduced to practice in the honourable discharge of some of the most important offices in Bengal, experienced considerable benefit from his superior skill in Persian Revenue Accounts,

THIS first attempt to diffuse the knowledge thereof, by the Art of Printing,

IS INSCRIBED,

IN TOKEN OF ESTEEM AND REGARD,

BY HIS

SINCERE FRIEND AND

FAITHFUL SERVANT,

FRANCIS GLADWIN.

Calcutta, August, 1760

TO C. W. BOUTWORTH HOUSE

Wm. O. among the many...
from their... which is...
products in the... sold... of some of the
most important... in...
... in...

24 MA 59

This first...
of the...

IN...

...

...

...

ADVERTISEMENT.

WHEN the Mohammedan Princes conquered Hindostan, and deprived the Rajahs of sovereign sway, by appointing Omrahs over every province, for the administration of justice, and settlement of the revenues, although these new governors were totally ignorant of the Hindy language, and at the same time had in their service many natives of Iran and Turan well versed in Persian arithmetic, still they could not so far overcome national prejudice, as to be able to introduce the Persian mode of book-keeping, but were constrained to continue in office the Hindoo scribes who kept their registers and accounts as formerly.

No attempt was made to alter this course under the Mohammedan Princes for somewhat more than four hundred years, till in the reign of Akber, the celebrated Sheik Fizy, brother to the great Abulfazel, having translated from the Hindy into Persian a Book entitled *Lilawotee*, which is a treatise on Hindoo arithmetic, the Emperor expressed so much satisfaction on the occasion, that several other learned men of his court were ambitious of recommending themselves by the same pursuit. Amongst them were Abi Rihan Meshedy, Khojeh Shah Munsoor

Shirazy, Khojeh Atha Beg Cazviny, and Khojeh Nizameddeen Ahmed Bukhsy *. These set to work and translated the Hindy records and accounts into Persian, with a view of bringing the latter language into general use: their plan, however, was not then adopted. But afterwards in the 27th year of the same regin, or A. H. 991, the Grand Vizier, Rajah Tudermull, carried the design into execution. He directed that the Hindy accounts and registers should be discontinued, and the Persian mode substituted in its stead throughout the empire. The cumbersome Hindoo Poot,hies, or books, were now disused, and the public accounts and registers preserved on distinct *Férds*, or, leaves of paper †.

The Mohammedans at that time had but little skill in Persian arithmetic and book-keeping, but their deficiency was soon made up by the Hindoos, who applied themselves with great assiduity to the study of Siyak, and are to this day the best accountants in the empire. At first such accountants were held in high estimation, but as their number encreased very rapidly, individuals of course soon lost their consequence; however an able *Mohurrir* is always

* Author of the Tebecat Akbery.

† This regulation, however applied only to the public records, and to transactions immediately with government in the revenue and other departments; in private concerns every one was left at full liberty to act as he pleased; but in course of time the Persian mode has obtained so generally throughout Hindostan, that Siyak is now become an essential qualification for the merchant, as well as for the financier.

sure to meet with good employment in Hindostan, as much time and labour are required for the attainment of a perfect knowledge of the various detail of revenue business. They are mostly of the Koyt tribe, but about Penjab and Multan some Kheyteries also are very skilful in this branch of learning*.

The Siyak characters are all contractions of Arabic words, but as this mode was immediately adopted from Persia, it has obtained the name of that country: in like manner as we call our figures Arabian, on account of our having received them from that nation, but in fact they are the *Hindeffeh*, of Hindoo origin, as may be seen by comparing our figures with those now used in Bengal, viz. 1-ۛ. 2-ۛ. 3-ۛ. 4-8.

5-ۛ. 6-ۛ. 7-ۛ. 8-ۛ. 9-ۛ. 10-ۛ0.

MR. GLADWIN begs leave to observe, that the following compendium of Siyak Accounts is the first specimen of the sort that has yet appeared in print, the types having been made purposely for it. Encouraged by the liberal support hitherto afforded, he presumes to assure himself of enjoying on this occasion also, the patronage of his honourable employers,

* The *Khelassut ul Akbar* of Sujanroy; and a Persian *Dustoor ul Amel* written in the reign of Aurangzeeb.

for the benefit of whose servants on the Bengal Establishment the work is principally intended : and in the event of his expectations herein meeting with success, it is his intention to publish a curious and valuable collection of authentic financial records, for the acquisition of which he is indebted to his friend Captain Kirkpatrick.

(1)

PERSIAN *and* HINDOO

ARITHMETIC.

N U M E R A T I O N.

Ten times Ten — One Hundred.
 Ten Hundred — One Thousand.
 One Hundred Thousand — One Lack.
 One Hundred Lack — One Crore.
 One Hundred Crore — One Arib.
 One Hundred Arib — One Kherib.
 One Hundred Kherib — One Neel.
 One Hundred Neel — One Puddem.
 One Hundred Puddem — One Senkh.

Senkh.	Tens of Puddems.	Puddems.	Tens of Neels.	Neels.	Tens of Kheribs.	Kheribs.	Tens of Arib.	Arib.	Tens of Crores.	Crores.	Tens of Lacks.	Lacks.	Tens of Thousands.	Thousands.	Hundreds.	Tens.	Units.
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2 TABLE OF FIGURES.

Rekem.	Hind.		Rekem.	Hind.	
٢١	21	ع	١	1	ع
٢٢	22	ع	٢	2	ع
٢٣	23	ع	٣	3	ع
٢٤	24	لوع	٤	4	لوع
٢٥	25	ع	٥	5	ع
٢٦	26	ع	٦	6	ع
٢٧	27	لوع	٧	7	لوع
٢٨	28	ع	٨	8	ع
٢٩	29	لوع	٩	9	لوع
٣٠	30	ع	١٠	10	ع
٣١	31	ع	١١	11	ع
٣٢	32	ع	١٢	12	ع
٣٣	33	ع	١٣	13	ع
٣٤	34	لوع	١٤	14	لوع
٣٥	35	ع	١٥	15	ع
٣٦	36	ع	١٦	16	ع
٣٧	37	لوع	١٧	17	لوع
٣٨	38	ع	١٨	18	ع
٣٩	39	لوع	١٩	19	لوع
٤٠	40	لوع	٢٠	20	ع

TABLE OF FIGURES. 3

Rekem.	Hind.		Rekem.	Hind.
٦١	61	٦٢	٤١	41
٦٢	62	٦٣	٤٢	42
٦٣	63	٦٤	٤٣	43
٦٤	64	٦٥	٤٤	44
٦٥	65	٦٦	٤٥	45
٦٦	66	٦٧	٤٦	46
٦٧	67	٦٨	٤٧	47
٦٨	68	٦٩	٤٨	48
٦٩	69	٧٠	٤٩	49
٧٠	70	٧١	٥٠	50
٧١	71	٧٢	٥١	51
٧٢	72	٧٣	٥٢	52
٧٣	73	٧٤	٥٣	53
٧٤	74	٧٥	٥٤	54
٧٥	75	٧٦	٥٥	55
٧٦	76	٧٧	٥٦	56
٧٧	77	٧٨	٥٧	57
٧٨	78	٧٩	٥٨	58
٧٩	79	٨٠	٥٩	59
٨٠	80		٦٠	60

TABLE OF FIGURES.

Rekem.	Hind.		Rekem.	Hind.	
٥٠٠	500		٨١	81	
٦٠٠	600		٨٢	82	
٧٠٠	700		٨٣	83	
٨٠٠	800		٨٤	84	
٩٠٠	900		٨٥	85	
١٠٠٠	1000		٨٦	86	
٢٠٠٠	2000		٨٧	87	
٣٠٠٠	3000		٨٨	88	
٤٠٠٠	4000		٨٩	89	
٥٠٠٠	5000		٩٠	90	
٦٠٠٠	6000		٩١	91	
٧٠٠٠	7000		٩٢	92	
٨٠٠٠	8000		٩٣	93	
٩٠٠٠	9000		٩٤	94	
١٠٠٠٠	10,000		٩٥	95	
٢٠٠٠٠	20,000		٩٦	96	
٣٠٠٠٠	30,000		٩٧	97	
٤٠٠٠٠	40,000		٩٨	98	
٥٠٠٠٠	50,000		٩٩	99	
٦٠٠٠٠	60,000		١٠٠	100	
٧٠٠٠٠	70,000		٢٠٠	200	
٨٠٠٠٠	80,000		٣٠٠	300	
٩٠٠٠٠	90,000		٤٠٠	400	

TABLE OF FIGURES.

3

<i>Cowries.</i>	<i>Gundabs.</i>	<i>Gundabs.</i>	<i>Annas.</i>
$\frac{1}{4}$ — 1	17/ 16	1/ 1	/ 1 1
$\frac{1}{2}$ • 2	17/ 17	2/ 2	/ 2 2
$\frac{3}{4}$ — 3	17/ 18	3/ 3	/ 3 3
	19/ 19	4/ 4	/ 4 4
		5/ 5	/ 5 5
		6/ 6	/ 6 6
		7/ 7	/ 7 7
		8/ 8	/ 8 8
		9/ 9	/ 9 9
		10/ 10	/ 10 10
		11/ 11	/ 11 11
		12/ 12	/ 12 12
		13/ 13	/ 13 13
		14/ 14	/ 14 14
		15/ 15	/ 15 15

Observe, that Annas are distinguished from Gundabs by the stroke being placed to the left of the former, and on the right side of the latter.

The *Rekem*, or *Siyak* characters, being only contractions of Arabic words, the following Table may serve to impress them on the memory.

Arabic Words.	Rekem.	Arabic Words.	Rekem.	Arabic Words.	Rekem.	Rekem. joined. separate.	
عشر	ع	احد عشر	ع	عدد	ع	ع	1
عشرين	ع	اثنا عشر	ع	عدوان	ع	ع	2
ثلاثين	ع	ثلاثة عشر	ع	أبنة	ع	ع	3
اربعين	ع	اربعة عشر	ع	اربعة	ع	ع	4
خمسین	ع	خمسة عشر	ع	خمسة	ع	ع	5
ستين	ع	سنة عشر	ع	سنة	ع	ع	6
سبعين	ع	سبعة عشر	ع	سبعة	ع	ع	7
ثمانين	ع	ثمانية عشر	ع	ثمانية	ع	ع	8
تسعين	ع	تسعة عشر	ع	تسعة	ع	ع	9

NOTE.

It is necessary to remark regarding the two first digits, that when combined with tens, **ل** is a contraction of **احد**, and **ي** of **ثاني**.

Arabic Words.	Rekem.	Arabic Words.	Rekem.
الف	الف	مائة	مائة
الفان	الفان	مائتان	مائتان
ثلاثة آلاف	ثلاثة آلاف	ثلاثمائة	ثلاثمائة
اربعة آلاف	اربعة آلاف	اربعماية	اربعماية
خمسة آلاف	خمسة آلاف	خمسمائة	خمسمائة
سنة آلاف	سنة آلاف	ستماية	ستماية
سبعة آلاف	سبعة آلاف	سبعماية	سبعماية
ثمانية آلاف	ثمانية آلاف	ثمانماية	ثمانماية
تسعة آلاف	تسعة آلاف	تسعماية	تسعماية

MULTIPLICATION TABLE.

بهاره ۵	بهاره ۴	بهاره ۳	بهاره ۲	بهاره ۱	بهاره ۱
۵	۴	۳	۲	۱	۱
۵	۴	۳	۲	۱	۱
۱۰	۸	۶	۴	۲	۲
۱۵	۱۲	۹	۶	۴	۳
۲۰	۱۶	۱۲	۸	۶	۴
۲۵	۲۰	۱۵	۱۰	۸	۵
۳۰	۲۴	۱۸	۱۲	۱۰	۶
۳۵	۲۸	۲۱	۱۴	۱۲	۷
۴۰	۳۲	۲۴	۱۶	۱۴	۸
۴۵	۳۶	۲۷	۱۸	۱۶	۹
۵۰	۴۰	۳۰	۲۰	۱۸	۱۰

M U L T I P L I C A T I O N T A B L E.

10	9	8	7	6
10	9	8	7	6
20	18	16	14	12
30	27	24	21	18
40	36	32	28	24
50	45	40	35	30
60	54	48	42	36
70	63	56	49	42
80	72	64	56	48
90	81	72	63	54
100	90	80	70	60

M U L T I P L I C A T I O N T A B L E.

10	11	12	13	14	15
10	11	12	13	14	15
20	22	24	26	28	30
30	33	36	39	42	45
40	44	48	52	56	60
50	55	60	65	70	75
60	66	72	78	84	90
70	77	84	91	98	105
80	88	96	104	112	120
90	99	108	117	126	135
100	110	120	130	140	150

M U L T I P L I C A T I O N T A B L E.

٢٠	١٩	١٨	١٧	١٦	١٥
٢٠	١٩	١٨	١٧	١٦	١٥
٤٠	٣٨	٣٦	٣٤	٣٢	٣٠
٦٠	٥٧	٥٤	٥١	٤٨	٤٥
٨٠	٧٦	٧٢	٦٨	٦٤	٦٠
١٠٠	٩٥	٩٠	٨٥	٨٠	٧٥
١٢٠	١١٤	١٠٨	١٠٢	٩٦	٩٠
١٤٠	١٣٣	١٢٦	١١٩	١١٢	١٠٥
١٦٠	١٥٢	١٤٤	١٣٦	١٢٨	١٢٠
١٨٠	١٧١	١٦٢	١٥٣	١٤٤	١٣٥
٢٠٠	١٩٠	١٨٠	١٧٠	١٦٠	١٥٠

WEIGHTS and MEASURES.

CALCUTTA BAZAR WEIGHT.

5 Siccas,	make 1 Chuttac.
10 do.	— 2 do.
15 do.	— 3 do.
20 do.	— 4 do. or $\frac{1}{4}$ Seer.
25 do.	— 5 do.
30 do.	— 6 do.
35 do.	— 7 do.
40 do.	— 8 do. or $\frac{1}{2}$ Seer.
45 do.	— 9 do.
50 do.	— 10 do.
55 do.	— 11 do.
60 do.	— 12 do.
65 do.	— 13 do.
70 do.	— 14 do.
75 do.	— 15 do.
80 do.	— One Seer.
40 Seer,	— One Maund.

*The Bengal Factory Maund, and it's fractional parts
reduced to English Avoirdupois Weight.*

	lb.	oz.	dts.	dec.
A Maund of 72 Siccas,	74	10	10	666
20 Seers,	37	5	5	333
10 do.	18	10	10	666
5 do.	9	5	5	333
4 do.	7	7	7	466
3 do.	3	9	9	599
2 do.	3	11	11	733
1 do.	1	13	13	866
8 Chuttacs,	14	14		933
4 do.	7	7		466
2 do.	3	11		733
1 do.	1	13		866

DIFFERENT WEIGHTS.*Sicca to the Seer*

Calcutta, and 24 Pergunnahs,	- - - -	80
Burdwan, Bisseupoor, Pacheet, Nuddea, Rajeshahy,		
Bhoosnah, and Jessore,	- - -	60
Bheerbhoom,	- - - -	58 10
Hooghly, Midnapoor, Jelafore, Tumlook, Hijlee, Morsh-		
dabad, Chittagong, Purnea,	- - -	82
Bhettooreah, Dacca,	- - -	82 10
Backergunge,	- - - -	97 11
Patna, Benaris,	- - -	76
Luckypoor,	- - - -	92
Rajemahl, Mongheer,	- - -	84
Bhagulpoor,	- - - -	101
Dinagepoor, Chunar,	- - -	96
Sylhet,	- - - -	80 $\frac{1}{2}$
Fyzabad, Corah, Cawnpoor, Lucknow,	- - -	88
Ferukhabad,	- - - -	100
Allahabad,	- - - -	104
Mirzapoor,	- - - -	60
Gorahghaut, Rungpoor,	- - -	58

CALCUTTA CLOTH MEASURE.

1 $\frac{1}{2}$ Fingers,	make one Inch.
18 Inches,	— Haut, or Cubit.
36 Inches, or 2 Hauts,	— Guz, or Yard.

GRAIN MEASURE.

4 Ketchas, or Pyfa,	make Chuttac.
4 Chuttacs, - - -	— Pow, or $\frac{1}{4}$ Seer.
4 Pow, - - - -	— Seer.
5 Seer, - - - -	— Pessayree, or, Palce.
8 Pessayries, - - -	— Maund.

GOLDSMITH'S WEIGHTS.

8 Poppy Seeds,	make one Mustard Seed.
8 Mustard Seeds,	_____ Grain of Rice.
8 Grains of Rice,	_____ Soorkh, or, Ruttys;
8 Rutties,	_____ Mashta.
12 Mashtas,	_____ Tolah.

Note The Ruty is Troy Grains, 2. 171
 The Mashta, - - - - 17. 528
 The Tolah, - - - - 210. 336

JEWELLER'S WEIGHTS.

4 Mashtas,	make one Tank *.
3½ Tanks,	_____ Tolah.
96 Tanks,	_____ Asfar, or, Seer.

* Or Troy Grains, 70. 112.

LAND MEASURE.

20 Unswanfeh,	make one Pitwanfeh.
20 Pitwanfeh,	_____ Tifwanfeh.
20 Tifwanfeh,	_____ Biswanfeh.
20 Biswanfeh,	_____ Bifwah.
20 Bifwah,	_____ Beegah, or, Jereeb.

A L S O,

16 Gundahs,	make one Cottah, or, Bifwah.
20 Cottahs,	_____ Beegah.

The Crouh, or Cose, consists of 100 Tenabs of 50 Ilahee, or Akbery Guz, or 400 Bamboes of 12½ Guz each. By each of these Measurements a Cose contains 5000 Guz.

6 Hairs of a Mules tail,	make one Barley-corn.
6 Barleycorns,	_____ Fingers breadth.
24 Fingers breadth,	_____ Guz.
4 Guz,	_____ Bagh.
12,000 Baghs,	_____ Meel.
8 Meels,	_____ Furfukhs.
3 Furfukhs,	_____ Beered.

CHITTAGONG LAND MEASURE.

4 Cowries,	make one Gundah.
20 Gundahs,	———— Cannee.
16 Cannecs,	———— Drone,

MIDNAPPOOR LAND MEASURE.

4 Biswahs,	make one Peedka.
4 Peedkas,	———— Ghoont.
20 Ghoonts,	———— Maun, or, Beegah.
20 Beegahs,	———— Bauty.

CLOTH MEASURE.

12 Weheemahs,	make one Hebbah.
8 Hebbahs,	———— Zerrah.
12 Zerrahs,	———— Ketmeer.
8 Ketmeers,	———— Nekeer.
6 Ketmeers,	———— Feteel,
6 Feteels,	———— Fuls.
6 Mustard Seeds,	———— Barley-corn,
2 Barley corns,	———— Hubbah.

O R

4 Tefuj,	make one Dang.
6 Dangs,	———— Guz.

OF MONEY.**In REVENUE ACCOUNTS.**

4 Cowries,	make one Gnddah.
20 Gundahs,	———— Anna.
16 Annas,	———— Rupee,

Cowry Account in BENGAL and ORISSA.

4 Kerants,	make one Cowry.
4 Cowries,	———— Gundah.
20 Gundahs,	———— Pun.
16 Puns,	———— Khawn.

Note. The Market price of Cowries varies in Calcutta from 60 to 70 Puns per Rupee.

In MERCHANT'S ACCOUNTS.

12 Pie,	make one Anna.
16 Annas,	———— Rupee.

Note. The Pie is an imaginary coin, as well as the Current Rupee.

25 Cheetils,	make one Felcofe.
2 Felcofe,	———— Tangeh.
35 Tangehs,	———— Rupee.

Rupee and Annas, reduced into Dams.

	<i>Dams.</i>
1 Anna,	2 $\frac{1}{2}$
2 do.	5
3 do.	7 $\frac{1}{2}$
4 do.	10
5 do.	12 $\frac{1}{2}$
6 do.	15
7 do.	17 $\frac{1}{2}$
8 do.	20
9 do.	22 $\frac{1}{2}$
10 do.	25
11 do.	27 $\frac{1}{2}$
12 do.	30
13 do.	32 $\frac{1}{2}$
14 do.	35
15 do.	37 $\frac{1}{2}$
16 do. or one Rupee,	40

Species now coined is the BENGAL Mint.

	<i>Weights.</i>		<i>Fineness.</i>	
	<i>dwt. Grs.</i>			
Gold Mohur worth 16 Sicca Rupees.	7	22	89½	23 3 Carats.
Sicca Rupee, " " " "				
	7	11½		13 dwts.

Note. English standard gold coin is 22 carats of fine gold and 2 carats of alloy in the pound weight Troy; and the French, Spanish and Flemish gold are nearly of the same fineness. The pound weight is cut into forty-four parts and an half, each current for 21 Shillings.

The standard of silver is 11 ounces and two penny weight of silver, and 18 penny weight of alloy of copper.

Inscription on the Gold Mohur and Sicca Rupee.

F A C E.

سکه زوہر ہفت کشور سایہ فضل الہ
حامی دین محمد شاہ عالم بادشاہ

Coined in 1204 for the use of the Seven Climates by SHAM ALUM Badsha, the Shadow of the Grace of God, Defender of the Mohammedan Faith.

R E V E R S E.

سنہ ۱۹ جلاوس میمنت مانوس
ضرب مرشد آباد

Struck at Mershedabad in the 19th year of his fortunate and happy reign.

The quarter, eighth and sixteenth of the Gold Mohur and Rupee, from their size, can only be impressed with part of the die.

JUGGET SEAT, the famous Banker, prevailed on JAFFIER KHAN to adopt the system of annual recoinage, and to establish a regulation that the Sicca Rupee should decrease in value in the 2d, 3d, and 4th years, in the proportion of 116 to 111, by which Government derived an advantage of about 2 per cent. duty on recoinage, estimated to yield a revenue of three lacks per annum; whilst the Shroffs enjoyed the remainder (being the greater part) of the above-mentioned annual reduction in the value of the Rupee after its first year's currency, and which reduction amounted to nearly 5 per cent.

The English Government in order to relieve the community from so grievous and oppressive a tax, came to a resolution in A. D. 1772, that from the commencement of the 12th year of the reign of the present Emperor, the Sicca Rupee should ever after pass current at its original value within our provinces. On this account the 12th, 15th, and 19th years of the reign are continued to be stamped on the coins struck since that period, but the date of the Hejra denotes the year in which they were actually coined.

Different kinds of Rupees usually brought to the Calcutta Mint to be coined into Siccas.

	Weight.	Better than English standard.
	<i>dwt. grs.</i>	<i>dwt.</i>
Benares Sicca,	7 6½	10½ to 11 dwts.
Lucknow Rupee,	7 7	10
French Arcot,	7 8	6
English do.	7 8	3
Surat do.	7 9½	Worse 1 dwts.
Benares Trefolee,	7 4	Worse 5 dwts.
New Narrainy,	3 4	Worse 3 14 dwts.

(19)

Copper Pice, or Felaose.

F A C E.

شاه عالم بادشاہ ۱۱۹۰

SHAH ALUM BADSHA, 1195.

R E V E R S E.

سنہ ۲۲ جلوس

The 22d year of the reign.

Two Pice make one Anna. There are also subdivisions of $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$, and $\frac{1}{8}$. The two last pass current at a very considerable loss, which falling chiefly on the poor and industrious classes of natives, it is heartily to be wished that Government would call in these small coins, and abolish them altogether.

O F T I M E.

60 Bepuls,	make one Pul.
60 Puls,	———— Ghurry.
60 Ghurries, or 8 Pahrs,	———— Day and Night.

Note. At the equinoxes the day and night Phar are of equal length, each consisting of 8 Ghurries, of $22\frac{1}{2}$ Minutes; but at other times they differ from seven to nine ghurries to the Phar, instead of eight. In ordinary calculations the Phar is computed at three hours.

DAYS of the WEEK.

	Arabian.	Persian.	Hindon.	Hindoos Mahamudan.
Sunday,	Yecoom ul Ahad,	Eck Shembbeh,	Rubee Bar,	Etwar,
Monday,	Yecoom ul Iftcin,	Doo Shembbeh,	Soom Bar,	Peer,
Tuesday,	Yecoom us Salaf,	Seh Shembbeh,	Mungel Bar,	Mungel,
Wednesday,	Yecoom ul Arbaa,	Chchar Shembbeh,	Boodh Bar,	Boodh,
Thursday,	Yecoom ul Khamees	Penj Shembbeh,	Brishpet Bar,	Jumaahraut,
Friday,	Yecoom ul Jumaah,	Jumaah,	Sooker Bar,	Jumaah,
Saturday.	Yecoom ul Sabt.	Shembbeh.	Seneechir Bar.	Seneechur.

SOLAR MONTHS.

Sun enters.	Persian Months.	Hindoo Months.	Syro-Macedonian Months.
21 March, 8	Firverdeen, Ardibehesht,	Byfiak, Jeyte,	Edar.
22 April, 11	Khordad,	Affar,	Nifan.
23 May, 14	Teer,	Sowman,	Ayar.
24 June, 17	Amerdad,	Bhadun,	Hezeran.
25 July, 20	Sheriwar,	Affin,	Temuz.
26 August, 23	Mehr,	Katik,	Ab.
27 September, 26	Aban,	Aghun,	Eylul.
28 October, 29	Azer,	Poos,	Tefhreen 1.
29 November, 1	Dey,	Maug,	Tefhreen 2.
30 December, 4	Bahman,	Phagun,	Kanoon 1.
31 January, 7	Isfendiar,	Cheyte,	Kanoon 2.
1 February, 10			Shebat.

Note. In A. D. 1790 the Bengal vulgar year commenced on the 11th of April; and the Bahar vulgar year on the 5th September 1789.

The Ighurian Cycle of 12 Years.

1. Sitchkan, or the Mouse. 2. Oud, or, the Ox. 3. Pass, or, the Tyger. 4. Tewishkan, or, the Hare. 5. Lomry, or, the Crocodile. 6. Ilan, or, the Snake. 7. Yoont, or, the Horse. 8. Ku, or, the Sheep. 9. Beetch, or, the Monkey. 10. Tekhaka, or, the Cock. 11. Eyt, or, the Dog. 12. Tunkooz, or the Hog.

At the end of each of these Names they add the word *Il*, signifying year,

Arabian Lunar Months Persian Months,

	<i>Days.</i>		<i>Days.</i>
Mohurrem,	30	Firverden,	31
Sefer,	29	Ardibehst,	31
Reby, 1,	30	Khordad,	31
Reby, 2,	29	Teer,	31
Jemady, 1,	30	Amerdad,	31
Jemady, 2,	29	Sheriwur,	32
Rejeb,	30	Mehr,	30
Shaban,	29	Aban,	30
Ramzan,	30	Azer,	29
Shawal,	29	Dey,	29
Zilkadeh,	30	Bahman,	30
Zilhejeh,	29	Isfendar,	30

Note. The Numbers of days in the Bengal months, vary in different years from 28 to 32.

The Revenue Year of Hindostan.

In Iran and Turan, the year commences with the spring, and there is no distinction of harvests, the settlement of the revenues being made for the whole year. It is also a rule in those kingdoms to reckon the commencement of the monarch's reign from the first of Firverdeen, notwithstanding he may have actually ascended the throne some months sooner, and the Emperor Akber in imitation of this custom, ordered that the beginning of his reign should be dated from the first of Firverdeen, although he came to the crown near a month earlier.

The Festival of *Nowroze*, or, *New-Year's day*, was first celebrated on the 1st of Firverdeen, when the sun enters Aries, by Gemshid an ancient King of Persia.

In Hindostan the year commences on the first of Mehr, or 23d of September when the sun enters Libra, which may be considered as the end of summer and beginning of the autumnal season. As the success of the harvests in Hindostan, depends solely on the periodical rains, if they are favourable in the commencement of Khereef, the Hindoos reckon both harvests secure, on which account, from time immemorial, they have kept their books, and calculated the collections of the revenues after this manner, This is the true epoch of the Hindostan revenue year, although it

is pretended by the Mohammedans to be the badge of conquest, which was begun in autumn, by Sultan Shahabeddeen, who say they accordingly directed that the year should commence at that season.

The Hindostan Revenue Year is divided into two harvests Khereef, and Rubbee, if the Khereef is in *Sitchkhan II*, the Rubbee will be in *Yoon II*, or if this be in *Yoon II*, the other will be in *Pars II*. In Iran and Turan, where the Ighurian calculation is preserved entire, the division of their Cycle of twelve years is used at the commencement of spring; but in this country, the year commences with autumn on the 1st of Mehr. The Khereef comprehends six months from the first of Mehr to the end of Isfendiar or 178 days; and the Rubbee six months consisting of 187 days, reckoning from the first of Firverdeen to the end of Sheriwur, altogether 365 days.

The above account is taken from a Persian *Dustoor ul Amel*, written in the reign of Aurungzeeb. The Bengal year however commences on the first of Byfak, anticipating the crops six Months. We cannot obtain any information regarding the origin of this difference, but Abulfazel in the Ayeen Akberry observes, that in Bengal the subjects pay their annual rents, in eight months by instalments. Neither have we been able to trace out the occasion of the difference between the Bahar and the true revenue year of Hindostan: but it is to be hoped Mr. Burrow * will, in time, unravel all these difficulties.

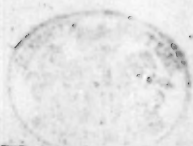
* This learned and ingenious gentleman, is now employed by LORD CORNWALLIS in measuring a degree of Longitude and Latitude.

ABJED, OR ALPHABETICAL NOTATION.

کامن	حطی	هوز	ابجد
۵۰۰ ۵۰۰ ۵۰۰	۱۰ ۰۰۰	۲۰ ۰۰	۴۰۰ ۰۰
ضفغ	شخز	قرشت	معنص
۱۰۰۰ ۵۰۰ ۵۰۰	۷۰۰ ۵۰۰	۴۰۰ ۳۰۰ ۱۰۰	۵۰۰ ۲۰۰

ANOTHER ORDER.

دست	جلش	بکر	ایقغ
۴۰۰ ۴۰ ۴	۳۰۰ ۳۰ ۳	۲۰۰ ۲۰ ۲	۱۰۰۰ ۱۰۰ ۱۰
طصظ	خفص	زعد	وسخ
۳۰۰ ۲۰۰ ۹	۵۰۰ ۲۰۰ ۳	۷۰۰ ۷۰ ۷	۶۰۰ ۵۰ ۵



MOFUSSEL
REVENUE ACCOUNTS

IN

S I Y A K.



*The following Mofussel Revenue Accounts in Siyak,
and the translations annexed, will enable any person to
acquire a competent knowledge of the Persian method,
with very little difficulty.*

قسط بند

بر کتبه سلیس زمیهداری رضی الدین ویدیع الزمان سنه ۱۱۹۰ بنکله

عبد الوهید
کمالی
۱۳/۲

ماه	ماه	ماه	ماه
سنانون	اساده	جيهه	بيساكه

	ما	ما	
اكت	اكت	اكت	اكت

ماه	ماه	ماه	ماه
اكن	كانك	آسن	بهادون

اكت	لكت	لكت	اكت
-----	-----	-----	-----

ماه	ماه	ماه	ماه
چيت	بهاكن	ماكه	بوس

اكت	اكت	اكت	اكت
۱۲			

قسط بند

بر کله اتیه زمینداری نبی نواز خدا نواز سنه ۱۱۹۰ بنکاه

لله
۶/۶

ماه	ماه	ماه	ماه
ساتون	آزاده	جيشه	بيساك

للسر / للسر / سر / سر

ماه	ماه	ماه	ماه
اكهن	كانك	آسن	بهادون

سر / سر / سر / سر

ماه	ماه	ماه	ماه
جيت	بهانكن	ماكهه	پوس

سر / سر / سر / سر

مايه
۶/۸

قسطبند
 پر کته بد بازو زمینداری سراج علی و غیره سنه ۱۱۹۰ بیکله

له الو م الوه
 ۶

بیساکہ جیشہ اسادہ سانوں

لحس لحس لحس لحس

سہادون آسن کاتک اکھن

للحس للحدس للحدس للحدس

پوس ماگہ مہاکن چیت

١٣١٣ ١٣١٣ ١٣١٣

قسطبند

برکته کاکماری زمیرداری هر ناتهیه و غیره سنه ۱۱۹۰ بنکله

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على سيدنا محمد وآله الطيبين الطاهرين

الاجتهاد الميامين المعصومين

کمالو عس
لوالو

بسم الله الرحمن الرحيم

للسر للسر للسر للسر

ماه ماه ماه ماه
بهادون آسن کاتک اکهن

للمس للمس للمس

ماہ ماہ ماہ ماہ
چیت بہاکن ماک ہوسن

الموعده
١٣٥٠

قسط بند

پر کنه بلو بکپور زميداري کشن ناتمه و غيره مسنه ۱۱۹ بنکله

۱۱۹
۱۱۸
۱۱۷
۱۱۶
۱۱۵
۱۱۴
۱۱۳
۱۱۲
۱۱۱
۱۱۰
۱۰۹
۱۰۸
۱۰۷
۱۰۶
۱۰۵
۱۰۴
۱۰۳
۱۰۲
۱۰۱
۱۰۰
۹۹
۹۸
۹۷
۹۶
۹۵
۹۴
۹۳
۹۲
۹۱
۹۰
۸۹
۸۸
۸۷
۸۶
۸۵
۸۴
۸۳
۸۲
۸۱
۸۰
۷۹
۷۸
۷۷
۷۶
۷۵
۷۴
۷۳
۷۲
۷۱
۷۰
۶۹
۶۸
۶۷
۶۶
۶۵
۶۴
۶۳
۶۲
۶۱
۶۰
۵۹
۵۸
۵۷
۵۶
۵۵
۵۴
۵۳
۵۲
۵۱
۵۰
۴۹
۴۸
۴۷
۴۶
۴۵
۴۴
۴۳
۴۲
۴۱
۴۰
۳۹
۳۸
۳۷
۳۶
۳۵
۳۴
۳۳
۳۲
۳۱
۳۰
۲۹
۲۸
۲۷
۲۶
۲۵
۲۴
۲۳
۲۲
۲۱
۲۰
۱۹
۱۸
۱۷
۱۶
۱۵
۱۴
۱۳
۱۲
۱۱
۱۰
۹
۸
۷
۶
۵
۴
۳
۲
۱

ماه	ماه	ماه	ماه
سانین	اساوه	جیمه	بیساکه

اکت / اکت / اکت / اکت

ماه	ماه	ماه	ماه
اکهن	کاتک	آسن	بهادون

اکت / اکت / اکت / اکت

ماه	ماه	ماه	ماه
چیت	پهاکن	ماکه	پوس

اکت / اکت / اکت / اکت

۱۲ / ۱۸

ماه ماه ماه ماه
 بیساکه جیه اساده سانون

سما سما اس اس
 —————

ماه ماه ماه ماه
 بهادون آسن کاتک اکهن

اک اک اک اک

ماه ماه ماه ماه
 بوس ماکه بهاکن چیت

اک اک اک اک
 —————
 / ۱۰

قسط بند

پر کنہ دتیه جہا یگیر پور وغیرہ سنہ ۱۱۹۰ - بیکامہ

حالیہ
۱۳/۱

ماه ماه ماه ماه
 بیساکه جیهه اساده سانون

سس / سس / سس / سس

ماه ماه ماه ماه
 بهادون آسن کاتک اکهن

سس / سس / سس / سس

ماه ماه ماه ماه
 بوس ماکه بهانکن چیت

سس / سس / سس / سس
 — ۱۳ / ۱ —

توجیه
محالات ضلع سلب بر سر کل بازوهای و غیره بنده ۱۹۰

لک روپیه سکه

ص: ۱۹۰
ن: ۱۹۰

ص: ۱۹۰
ن: ۱۹۰
ص: ۱۹۰
ن: ۱۹۰

منقضي لغایت اساده
قسطان
ص: ۱۹۰
ن: ۱۹۰

و ج و
اسمى روپيه افزون

۱۳ سانون مخالصه

۲۵ منده مخالصه مخالصه
۱۵/۸ ۱۵/۸

و ج و
اعمال مخالصه
۵/۷ ۵/۷

نو جی

محالات ضلع سلیس وغیرہ سنہ ۱۱۹۰ بنگلہ

پر کنہ سلیس

۳۱

منقضي لغایت آساده قسط سانون

۳۱ ۳۱

وجو

افزون

روپیہ

آسامی

۳۱ سانون

۲۰ منہ ۳۱

تتمہ

۳۱

بر کنه انهم

عس

منقضي لغایت املو

سم

لوعس

وجود

آسامی روسیه افیزون

عنا

سانون

۲۰ منہ

۱۰/۲

۱۰/۲

دولت

لک

حمای

ع

۵/۴

نویس

محالات ضلع ملایرس و غیره سنه ۱۱۹۰ لک

هر کتبه بد بازو

نویس

قسط سانون

منقضي لغایت اساده

لک

لک

وجوه

افزون

روپیه

اسامي

نمای

نمای

۱۳ سانون

۲۰ نمای

نمای

بر کنه کا کماری

عس ۱۳

منقضي لغایت اساتوه قسط سانون

عس ۱۳ / ۱۳

وجوب

آسامی روپیه افزون

۱۳ سانون ۶ و عس

۲۵ منته ۱۳ / ۶

۱۳ / ۶

تنیم

۱۳ / ۶

توجیه
محالات ضلع سلبرس وغیرہ سنہ ۱۱۰۰ بنگالہ

ہر کتبہ بار بکپور

ممس

منقضي لغایت اسراده
قسط سانون
نمس
اکس

وجو
اسامی
افزون
روپیہ

۳۱ سانون
۳۱

۲۰ منہ
کامے
کامے
۱۱/۱
۱۱/۱

تتم
۱۰/۲

پر کنه بچوکانون

مس

فطسانون

منقضي لغات اساده

الحا

الحا

افزون

روپيه

اسامي

و غم

۱۳ سانون

لایسه
۱۳/۱

لایسه
۱۳/۱

۲۰

لایسه

۱۳/۱

نو جیمہ
محالات ضلع سلیم پور وغیرہ سنہ ۱۹۰۱ء

ہر کمنہ و تیبہ جہانگیر پور وغیرہ

لاہور ۱۳

قسط ساون

۱۳

منقضي لغایت اساذہ

۱۳

موجود

اسامی کے ساتھ موجود ہیں جن کے لغزاقون

ہیں اور ان کے ساتھ

۱۳

سانون محالوے

۲۵ منہ
محالوے
۱۰

تتم

لا

۱۱

سیا
آمدنی خزانہ محالفت ضلع سابر سن وغیرہ سنہ ۱۱۹۰ بیکلہ

۲۶ شعبان
یوم السیر

۱۳ ماہ سنہ ۱۲۶۱ جولائی

تجوید
جاکوہ بن ساکہ خزانچی

محالفت
ال

منہ صرف وغیرہ

محالفت
محالفت

<p>بر کنه آتیه ما عفا</p> <p>× منہاصرف وغیرہ</p> <p>ما عفا</p>	<p>بر کنه سابر س ما عفا</p> <p>× منہاصرف وغیرہ</p> <p>ما عفا</p>
<p>بر کنه کار ی ما و عفا</p> <p>× منہاصرف وغیرہ</p> <p>ما و عفا</p>	<p>بر کنه بد بازو ما و عفا</p> <p>× منہاصرف وغیرہ</p> <p>ما و عفا</p>
<p>بر کنه بحر کانون ما و عفا</p> <p>+ منہاصرف وغیرہ</p> <p>ما و عفا</p>	<p>بر کنه بار بکپور ما و عفا</p> <p>× منہاصرف وغیرہ</p> <p>ما و عفا</p>
<p>بیض</p>	<p>بر کنه دتیه جهانگیر پور وغیرہ ما و عفا</p> <p>× منہاصرف وغیرہ</p> <p>ما و عفا</p>

سیا

امدنی خزانہ محالہ ضلع سلسر مس وغیرہ ۱۱۹

۹ رمضان

یوم النہیۃ

۱۲۵۰ سالون ۷ اگست

تخو

جاکموسن ساکھہ خزانہ سنجی

مہای

۱۰/۲

منہا صرف وغیرہ

کموزن

صرف

۱۰

لے

سک

لے

۱۰/۲

منہا صرف

لے

۱۰/۲

سنوات
عامة

للعام ١٥/١٢ منها صرف

عامة ٣/٣

لوت
للعام

٣/٣ منها صرف

عامة

١١/١٠

اركات
للعام

٩/٩ منها صرف

مرف
كموزن

عامة ١٠/١٠

موزن

عامة

١٠/١٠

سیما
آمدنی خزانہ محلات ضلع ساہیو و غیرہ سنہ ۱۱۹۰

۹ رمضان

یوم النجمہ
۲۵ سانون ۲ اگست

تجوید
جاکموان سا کہہ خرا بچی

پرکنہ ساہیو
للی مالک

× منہا صرف

للی مالک

پرکنہ اتیہ
لی مالک

۱۰/۲

لے منہا صرف و غیرہ

۱۲/

صرف
کموزن
۱۰/

سک
ای کما

منها صرف
ای کما

سوات
لے منها صرف
۰۴

لے
۰۱۱

لوت
۰۲ / منها صرف
لے
۰۱۳

ارکات
لے
لے منها صرف وغیرہ

صرف
کموزن
عفا
۰۱۰

لے
۰۹

لے
۰۱۰ / ۲

سیا
آمدنی خزانه محالات ضایع سلبرس و غیره سنه ۱۱۹۰

۹ رمضان
یوم النجمه

۲۵ ماه سانون * اکنت

نحو
جاکموسن بساکه خزانه

پر کنه بود بازو
ای کما ع

x منہاصرف
ای کما ع

پر کنه کار کماري
ای مال ع
/ ۱

هم منہاصرف و غیره
/ ۱۱

کمو وزن
/ ۱۱

صرف
هم

سکه تلمار

X منها صرف

تلمار

سنوات
موت

عظم

منها صرف

لوت

منها صرف

عظم

آرکات

لوت

منها صرف و غیره

کمون

صرف

۱۱

۱۲

۱۱

سیا
 آمدنی خزانہ محاللات ضلع سلسرہ و غیرہ سنہ ۱۱۹۰

۹ رمضان

یوم النہمہ
 ۲۵ ماہ سائون ۱۱ اگست

شعبہ
 جاکموہن ساکھہ خراسچی

پرکنہ بارہ بکپور

کامے

۱۱/۱۱

x منہامرف

کامے
 ۱۱/۱۱

بر کنه چو کانون

لمای ص

۰۱۳

× منہ صرف

لمای ص
۰۱۳

سیا
آمدنی خزانہ محلات ضلع ساہیو و غیرہ سنہ ۱۱۹۰

۹ رمضان

یوم النحمہ
۲۰ سانون ۱۰ اگست

محبوب
جاکموان سا کہہ حزانچی

پرکنہ دوتیہ جہانگیر پور و غیرہ

۵
۱
۶

۱ / منہا صرف و غیرہ

۱ / صرف
x کموزن

سكه
 جماله ٥
 اى
 / ٦

x منہا صرف
 جماله ٥
 اى
 / ٦

لوت
 ع
 ا / منہا صرف
 ع
 / ١٥

جماله ٥
 اى
 / ٥

مبا
آمدنی خزانہ محالات ضلع ساہیو و غیرہ سنہ ۱۱۹۱

۱۹ شوال

یوم الجمعة

۲۹ ماہ بہادون ۱۲ سبتمبر

تجو
جاکموتن سا کہہ خزانچی
لا لکھ

لوع

منہا صرف و غیرہ

صرف	کیموزن
عہ	عفا
۱۰/۱۳	۱۰/۹

سکہ
لا لکھ

معا

x منہا صرف لا لکھ

معا

سنوات

منہا صرف و غیرہ

۰۳
عفا
۰۱۲

منها صرف
عقار
/ ۱۰

پس

لوت
منها صرف
لوع
/ ۱۲

آرکات
منها صرف و غیره
/ ۵

صرف
لوت
کمزون
عقار
/ ۱۲
/ ۹

پس

لوع
/ ۱۲

آمدنی خزانه محالات خالص سالیس و غیره سنه ۱۱۹۰

۸ اشوال

يوم الجمعة

۱۲ بهمنبر

۱۲۹۰ هـ

تخویر

ل

جاکموان بسا که خزانه

بر کنة انبياء

لله عافا

۹ لجه منها صرف و غیره

کموزن
عظم

صرف
لله

لله عافا

منها صرف

لله عافا

سنوات

۱۰ / منها صرف

لله عافا

لوت
عنه منها صرف
۴

عنه
۱۲

لوت
عنه
۱ / ۵ منها صرف

لوت
۱۵ / ۱۳

ارکات
عنه
۵ / ۵ منها صرف و غیره

صرف
کمزون
عنه
۲ / ۵

عنه
۱۵ / ۱۰

لوت
۰۶

سیا
آمدنی خزانه محالات ضامع سلبرس و غیره سنه ۱۱۹۰

استوال

يوم الجمعة

۲۹ ماه بهادون ۱۲ شعبه شمس

نحو

چاکموبن ساکبه خزانه

پر کنه بو بازو

لای مای صه

۱۴

+ منها صرف

لای مای صه

۱۴

پر کنه کار ی

لله مال

و جبر منصرف و غیره

کم وزن
عین

صرف
کله

سکه مال

x منصرف

لله مال

لله مال
عین منصرف

لله مال

آمدانی خزانه محالات ضلع سابر س و غیره سنه ۱۱۹۰

۸ اشوال

لوم الجمعة

۲۹ ماه بهادون ۱۲ سپتمبر

تخویر

جاکمو سن سا که خزا غی

تتمه پر کنه کاکلاری

لوت

۰۲ / منها صرف
لوت
۰۱۳

آرکات

لوت

لوت منها صرف و غیره

صرف کسموزن

عما

عما ۰۶

عما ۰۱۰

لوت ۰۶

پر کنه بار یک پور

ای عالم

ای

عمم منها صرف و غیره

۹

کمزون

x

صرف

عمم

۹

یکه عالم

ای

x منها صرف

ای عالم

ای

سنوات

عمم منها صرف

۹

مید

ای عالم

ای

۹

سبا
آمدنی خزانہ محالات ضلع ساہیو و غیرہ سنہ ۱۱۹۰

۱۸ سوال

یوم الجمعہ

۲۹ ماہ بہادون ۱۲ ستمبر

پرکنہ چوکانون

تجو یسل

جاکمون سا کہہ خزانچی

و عہد

x منہ صرف

و عہد

ال

پرکنہ وتیہ جهانگیر پور و غیرہ

ای عہد

۱۱ / منہ صرف و غیرہ

کم وزن

صرف ۱۱

معاينه

منها صرف

المعاينه

24 MA 59

لوي

منها صرف

لوي

معاينه

